



**Код для заказа**

NJ5-18GK50-E2-5M

**Характеристики**

- 5 мм, монтаж заподлицо

**Принадлежности**

BF 18

EXG-18

**Технические данные**

**Общие данные**

|   |                  |                               |
|---|------------------|-------------------------------|
| Функция переключающих элементов             | Тип PNP          | Нормально-разомкнутый контакт |
| Интервал переключений $s_n$                 | 5 мм             |                               |
| Монтаж                                      | монтаж заподлицо |                               |
| Выходная полярность                         | пост. ток        |                               |
| Гарантированный интервал переключений $s_a$ | 0 ... 4,05 мм    |                               |
| Коэффициент восстановления $r_{d1}$         | 0,3              |                               |
| Коэффициент восстановления $r_{Cu}$         | 0,25             |                               |
| Коэффициент восстановления $r_{1,4301}$     | 0,7              |                               |

**Параметры**

|   |   |  |
|---|---|--|
| Условия монтажа                               |   |  |
| A   | 0 мм  |  |
| B   | 0 мм  |  |
| C   | 15 мм   |  |
| Рабочее напряжение $U_B$                      | 10 ... 60 В                                   |  |
| Частота переключений $f$                      | 0 ... 1500 Гц                                 |  |
| Гистерезис $H$                                | 1 ... 15 обычно. 6 %                          |  |
| Защита от неправильной полярности подключения | защита от неправильной полярности подключения |  |
| Защита от короткого замыкания                 | тактирующий                                   |  |
| Падение напряжения $U_d$                      | $\leq 3$ В                                    |  |
| Рабочий ток $I_L$                             | 0 ... 200 мА                                  |  |
| Наименьший рабочий ток $I_m$                  | 0 мА  |  |
| Остаточный ток $I_r$                          | 0 ... 0,5 мА обычно. 0,01 мА                  |  |
| Ток холостого хода $I_0$                      | $\leq 9$ мА                                   |  |
| Время готовности $t_v$                        | $\leq 30$ мсек                                |  |

**Параметры функциональной безопасности**

|  |        |
|--|--------|
| MTTF <sub>d</sub>                      | 1100 a |
| Срок использования (T <sub>M</sub> )   | 20 a   |
| Степень диагностического покрытия (DC) | 0 %    |

**Окружающие условия**

|                        |                                |
|------------------------|--------------------------------|
| Окружающая температура | -25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F) |
| Температура хранения   | -40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F) |

**Механические данные**

|                               |                                    |
|-------------------------------|------------------------------------|
| Тип подключения               | Кабель Поливинилхлорид (ПВХ) , 5 м |
| Поперечное сечение проводника | 0,5 мм <sup>2</sup>                |
| Материал корпуса              | ПБТ                                |
| Торцевая поверхность          | ПБТ                                |
| Тип защиты                    | IP68                               |

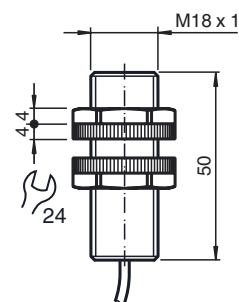
**Соответствие стандартам и директивам**

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Соответствие стандартам |   |
| Стандарты               | EN 60947-5-2:2007<br>IEC 60947-5-2:2007 |

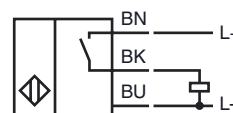
**Лицензии и сертификаты**

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Разрешение по нормам UL | cULus Listed, General Purpose                        |
| Разрешение CSA          | cCSAus Listed, General Purpose                       |
| Разрешение CCC          | Сертифицировано China Compulsory Certification (CCC) |

**Размеры**



**Свързване**



Дата публикации: 2013-08-19 10:53 Дата издания: 2013-08-19 018345\_rus.html